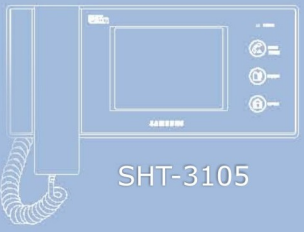
Home Systems
EZON

Guia do Usuário:
Vídeo Porteiro Color Widescreen



SHT-3105

Esta marca mostrada no produto ou em sua literatura, indica que isto não deve ser descartado com outros lixos domésticos ao final de sua vida útil. Para prevenir possíveis danos ao meio ambiente ou à saúde de alguém por descontrole de exposição ao lixo, por favor, separe este de outros tipos de lixos e o recicle propriamente para promover a reutilização de recursos dos materiais.

Usuários domésticos devem contatar ou o varejista de onde foi adquirido este produto, ou o local do escritório governamental deles, para detalhes de onde e como eles podem recolher este item para uma reciclagem segura ao meio ambiente.

Usuários empresariais devem contatar o fornecedor deles e checar os termos e condições do contrato de compra.
Este produto não deve ser misturado com outros lixos comerciais para o seu descarte.

Índice

Prefácio

Precauções

Precauções e Segurança 2

Capítulo 1 : Preparação

Características e Funções

U Monitor 4

U Interfone (Opcional) 5

Capítulo 2 : Uso

Funções do Intercomunicador

Respondendo aos visitantes através da Câmera 6

Monitoramento 7

Funções do Interfone (opcional)

Chamando uma extensão 8/9

Ajustando o monitor

Ajuste do brilho da tela 10

Ajuste do volume da campainha 10

Ajuste do volume da comunicação 11

Reiniciar o sistema 11

Capítulo 3 : Instalação

Instalação

Instalando o monitor 12

Instalando a câmera 13

Fiação

Monitor + 2 câmeras + Interfone 14

Monitor + câmera + Interfone + fone multi entrada 15

Monitor + câmera + Interfone 16

Ajustes

Especificações dos cabos 17

Outros Ajustes 17

Capítulo 4 : Informações Úteis

Componentes

Monitor 18

Câmera (Opcional) 18

Pesquisa de defeitos

Cheque isto primeiro! 19

Especificações do produto

Monitor 20

Câmera 21

Lembrete 22

Garantia do Produto 23

Precauções

* Por favor, revise o conteúdo abaixo para garantir segurança e precisão no uso do produto.

Precauções de Segurança

Aviso

A negligência para os seguintes casos pode resultar em morte ou ferimentos graves

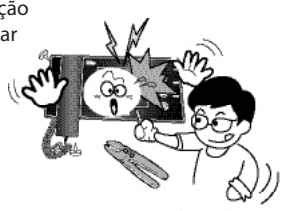
Cuidado

A negligência para os seguintes casos pode resultar em ferimentos ou perdas de materiais.

Aviso

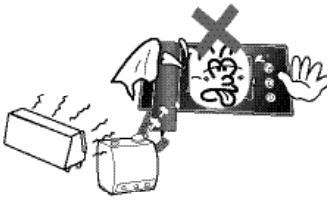
Não desmonte, instale ou repare este produto de acordo com a sua vontade.

Contate um centro de serviços para qualquer reparo que precisar. A manipulação desautorizada pode causar mau funcionamento do produto, choque elétrico e/ou fogo.



Não coloque o produto próximo a uma fonte de calor (ex: aquecedor) ou fontes de umidade (ex: aquário, umidificador).

Pode causar mau funcionamento do produto e/ou fogo.



Não sujeite o produto a qualquer impacto pesado, como acertá-lo com um objeto duro ex: martelo, etc).

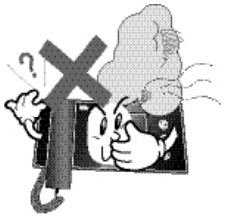
Pode causar mau funcionamento do produto, choque elétrico e/ou fogo.

Não permita que água ou outro líquido entre em contato com o interior do produto.

Pode causar choque elétrico e/ou fogo.

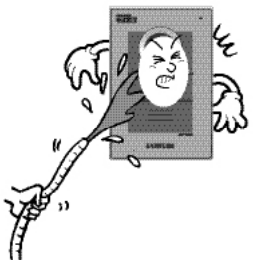
Se o produto emitir um som peculiar, cheiro e/ou fumaça, abaixe imediatamente o disjuntor conectado ao interruptor de aquecimento elétrico (conexão de produto de ONT) na caixa de força e então contate uma autorizada.

Cuidado com o risco de choque elétrico e/ou fogo.



Não permita que água entre no interior da câmera quando a estiver limpando.

Pode causar choque elétrico e/ou fogo.



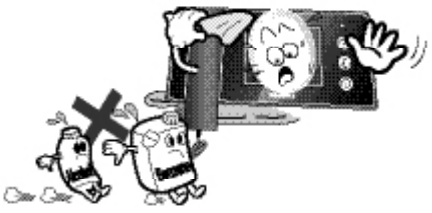
Aviso

Não use pinos ou qualquer objeto afiado ou pontiagudo para pressionar botões ou inserí-los em orífcios.

Pode causar choque elétrico e/ou fogo.

Não limpe usando panos molhados ou substâncias voláteis (ex: álcool, benzeno, removedor de tinta.

Pode causar choque elétrico e/ou fogo.



Após receber o serviço, pergunte ao representante para realizar uma inspeção de segurança.

Cuidado

Não se pendure ou puxe o produto instalado.

Tome cuidado especial para prevenir tais abusos pelas crianças menores, pois as mesmas podem se ferir

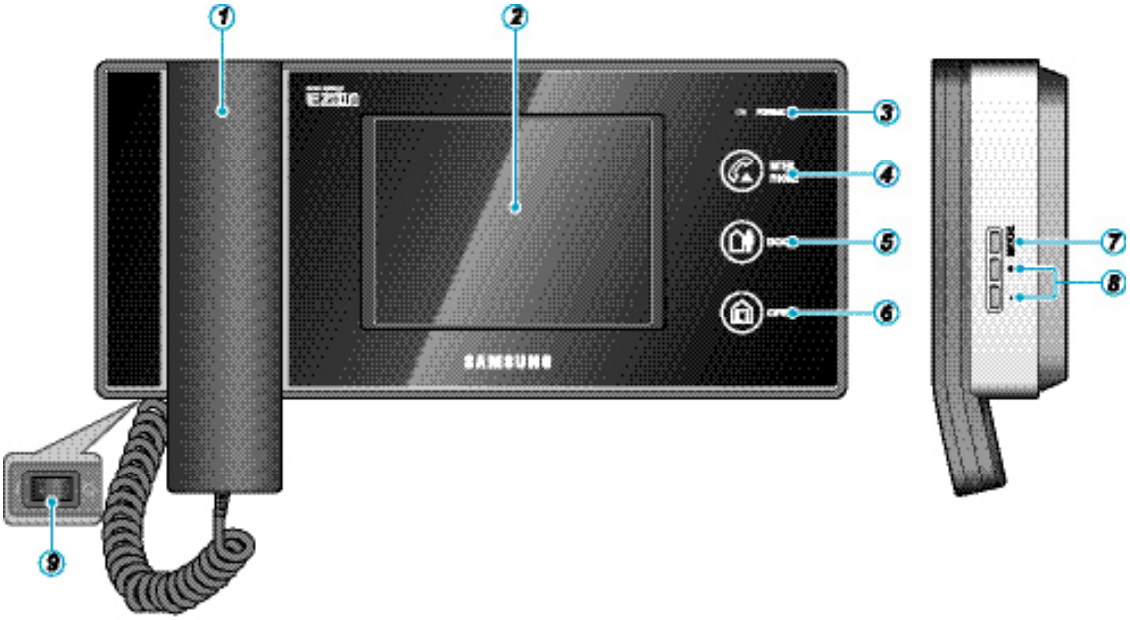
Tome cuidado ao se levantar após sentar sob o produto instalado.

Podem ocorrer feriment na cabeça do impacto causado com o produto instalado.

Certifique-se de passar o manual do usuário para o proprietário/inquilino novo ao se mudar.

Pode prevenir qualquer uso errôneo do produto pelo novo proprietário/inquilino.

Monitor



1 Telefone
Este é usado para responder as chamadas dos visitantes ou a um interfone.

2 Tela de LCD
Visitantes são mostrados na tela.

3 Indicador de Energia
Quando a energia estiver normal a luz do indicador estará azul.

4 Botão/indicador Interfone
Este é usado para se comunicar com um interfone (opcional).

5 Botão/indicador Conversar
Este é usado para responder chamadas dos visitantes na câmera. Monitoração sem chamar da câmera.

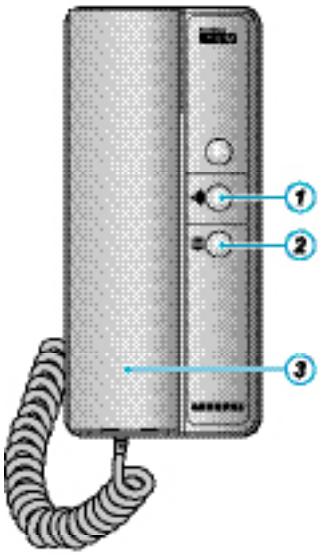
6 Botão indicador Liberação da Porta
Este é usado para abrir a porta de entrada durante a chamada.

7 Botão Modo
Este é usado para realizar mudanças durante os ajustes (ex: volume da comunicação, volume da campainha, brilho da tela e reiniciar o sistema)

8 Botão +/-
Este é usado para ajustar o volume da comunicação, volume da campainha e brilho da tela.

9 Interruptor de Energia
Usado para ligar e desligar.

Interfone (Opcional)



1 Botão Conversar
Este botão chama o monitor.

2 Botão de Liberação da Porta
Este é usado para abrir a porta de entrada durante a chamada.

3 Telefone
Este telefone é usado para se comunicar com um visitante ou um monitor.

Nota

Ajuste do volume de comunicação
Durante uma ligação, pressione o botão MODO então pressione os botões + ou - para ajustar o volume da comunicação.

Ajuste do volume da campainha
Durante o modo de espera ou quando estiver tocando a campainha, pressione o botão MODO e então pressione os botões + ou - para ajsutar o volume da campainha.

Ajuste do brilho da tela
Durante o monitoramento, pressione o botão MODO e então pressione os notões + ou - para ajustar o brilho da tela.

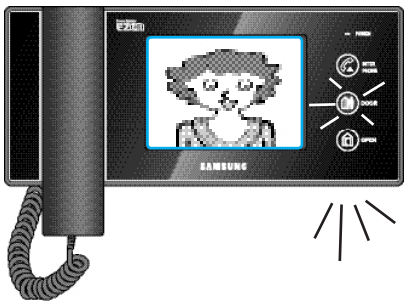
Cada ajuste consiste em 4 fases e o ajuste de fábrica é 2. (Referência às páginas 10-11).

Funções do Intercomunicador

As funções incluem falar com os visitantes e abrir a porta de entrada.

Respondendo aos Visitantes através da Câmera

1 O monitor toca uma campainha e o visitante aparece na tela.



No caso do Interfone (opcional)
O interfone toca uma campainha.

O monitor toca uma campainha e o indicador CONVERSAR pisca
Para mudar a campainha veja página 17.

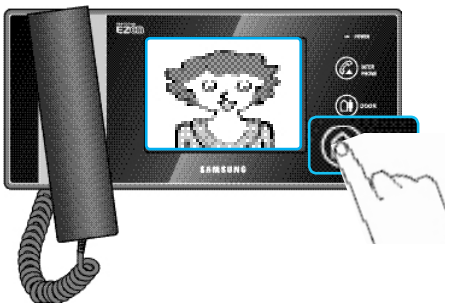
Para falar com o visitante, levante o telefone.

No caso do Intefone (opcional)
Para falar com o visitante, levante o telefone.

Se o telefone não for levantado em 20 segundos, a tecla apagará.

O tempo máximo por ligação é de 1 minuto.

2 Durante uma ligação, pressione botão LIBERAÇÂO DE PORTA (ABRIR) para abrir a porta de entrada.



No caso do Intefone (opcional)
Durante uma ligação, pressione o botão LIBERAÇÂO DE PORTA (ABRIR) para abrir a porta de entrada.

3 Ao terminar a ligação, posicione o telefone de volta a sua posição normal.

No caso do interfone (opcional)
Ao terminar a ligação, posicione o telefone de volta a sua posição normal.

Nota

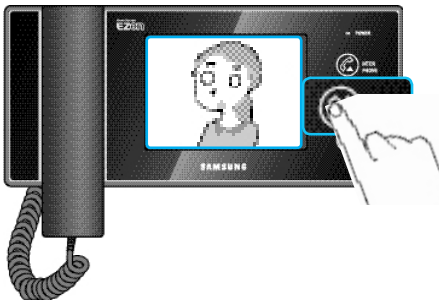
1. Se o sistema de fechadura que foi feito pelo fabricante fos instalado, ao pressionar o botão LIBERAÇÂO DE PORTA (ABRIR) durante a ligação, ela abre.
2. Durante uma ligação, pressione o botão MODO e então pressione os botões + ou - para ajustar o volume de comunicação.

As funções incluem a visão da área do exterior da entrada da unidade.

Monitoramento

Para 1 câmera

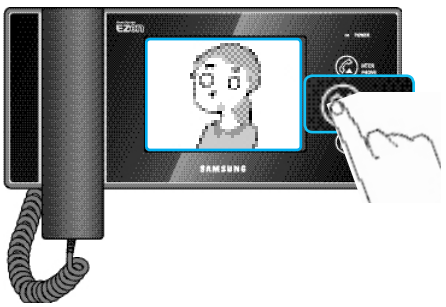
Quando não estiver em uso, pressione o botão CONVERSAR (PORTA) então a visão frontal da câmera aparecerá na tela do monitor.

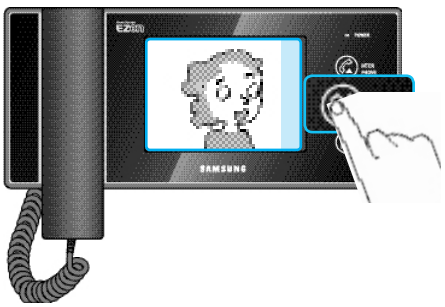


A visão frontal da câmera apagará automaticamente em 50-60seg.

Para 2 Câmeras (Opcional)

Se você instalar 2 câmeras, funcionará da seguinte maneira:
Quando não estiver em uso, pressione o botão CONVERSAR (PORTA) para obter a visão frontal da câmera 1 e depois pressione novamente para ver a câmera 2, nesta sequência.





A visão frontal da câmera apagará eutomaticamente em 50-60 seg.
Telefone multi entrada não suporta esta função de monitoramento.

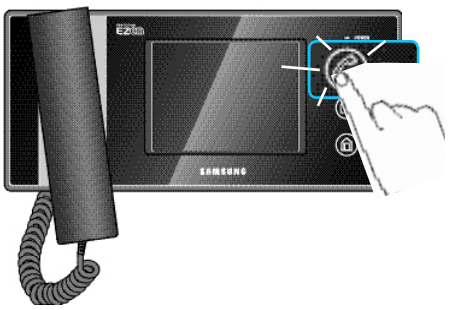
Funções do Interfone (Opcional)

Entre as funções estão, ligações entre as unidades quando o interfone for instalado.

Chamando uma Extensão

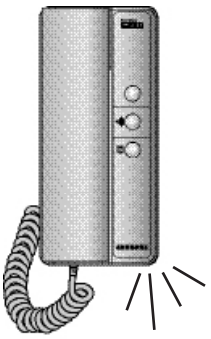
Ligando do Monitor para o Interfone

1 Quando não estiver em uso, levante o telefone e então pressione a tecla INTERFONE.

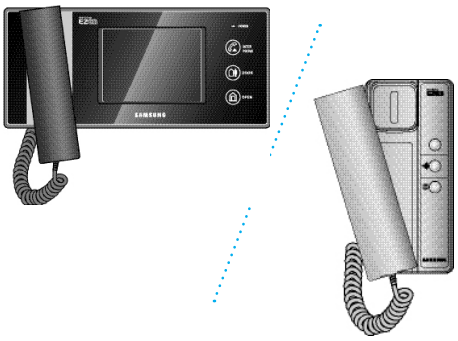


O monitor toca a campainha e o indicador INTERFONE pisca.

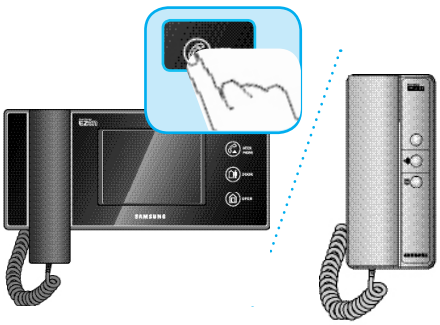
2 O Interfone toca a melodia.



3 A ligação estará conectada quando o telefone for levantado.



4 Para terminar uma ligação, pressione o botão INTERFONE ou coloque o telefone em sua posição normal.

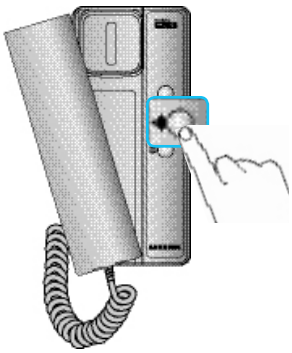


Nota

1. Se ninguém atender em 25 segundos, a ligação será automaticamente termiinada.
2. As ligações para interfone são terminadas automaticamente após aproximadamente 3 minutos.

Ligando do Interfone para o monitor

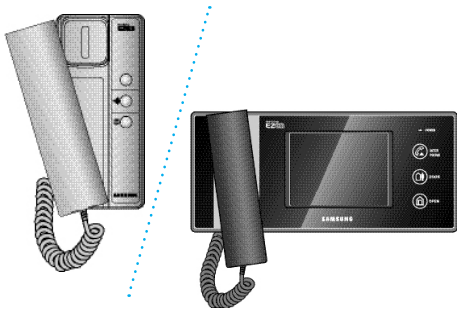
1 Quando não estiver em uso, levante o telefone e então pressione a tecla CONVERSAR.



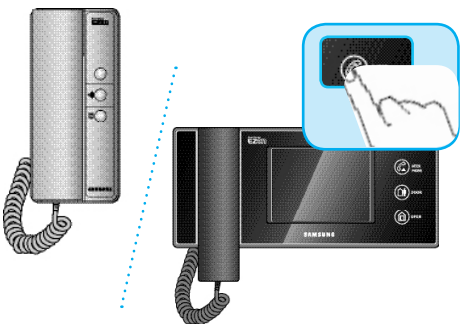
2 O monitor toca a melodia.

O monitor toca a campainha e o indicador INTERFONE pisca.

3 A ligação estará conectada quando o botão INTERFONE for pressionado.



4 Para terminar uma ligação, coloque o telefone de volta a sua posição normal ou pressione o botão INTERFONE.



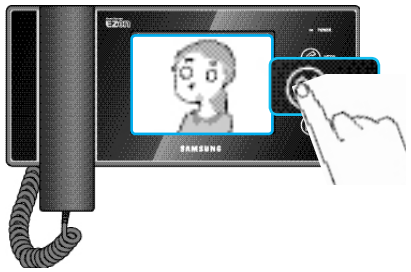
Nota

1. Se ninguém atender em 25 segundos, a ligação será automaticamente terminada.
2. As ligações para interfone são terminadas automaticamente após aproximadamente 3 minutos.

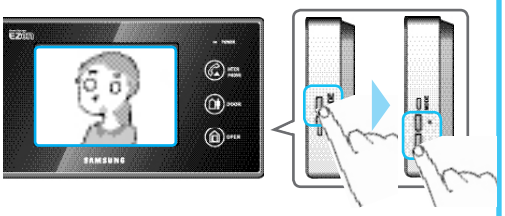
Ajustando o monitor

Ajuste do Brilho da Tela

1 Durante o modo de espera ou com o telefone levantado, pressione o botão CONVERSAR (PORTA) então a visão frontal da câmera aparecerá na tela.

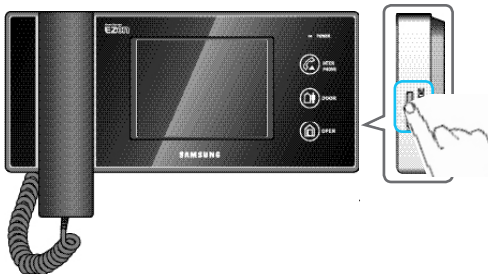


2 Pressione o botão MODO, então para ajustar o brilho, use os botões + ou -. O monitor armazenará a configuração automaticamente.

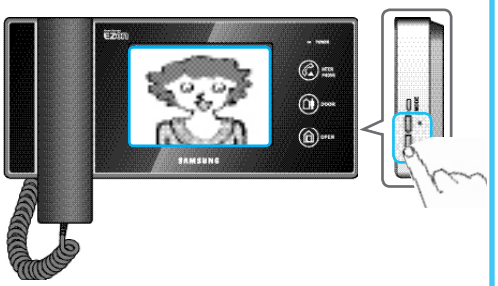


Ajuste do Volume da campainha

1 Durante o modo de espera ou quando o monitor tocar a campainha (devido a ligação do interfone ou de um visitante), pressione o botão MODO.

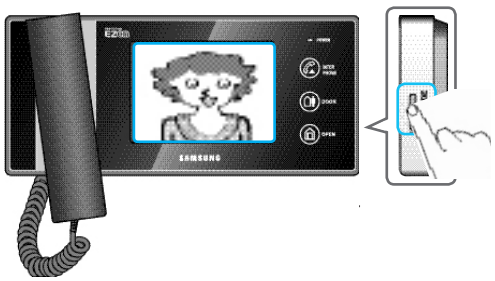


2 Para ajustar o volume da campainha, use os botões + ou -. O monitor armazenará a configuração automaticamente.

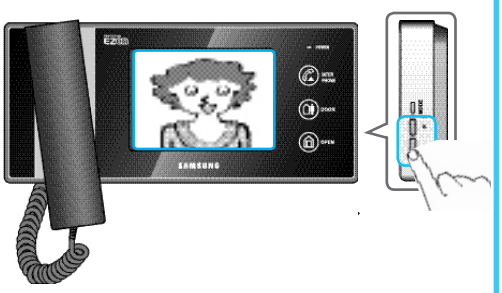


Ajuste do Volume da Comunicação

1 Durante a ligação, pressione o botão MODO.

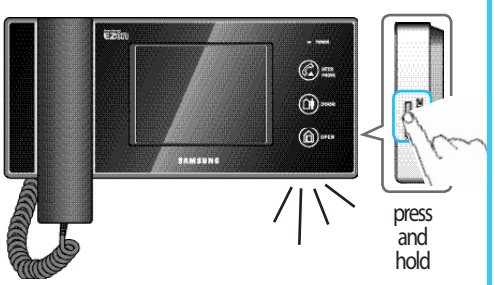


2 Para ajustar o volume da comunicação, use os botões + ou -. O monitor armazenará a configuração automaticamente.

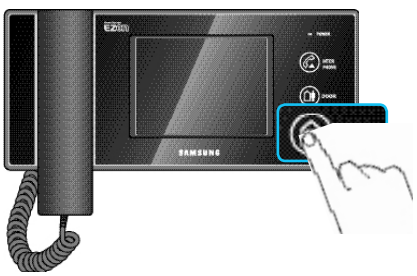


Reiniciar o Sistema

1 Quando não estiver em uso, pressione o botão MODO por mais de 5 segundos, então o monitor emitirá um bip. Pressione e segure.



2 Pressione o botão LIBERAÇÂO DE PORTA (ABRIR) e isso reiniciará todas as configurações de volta às configurações de fábrica

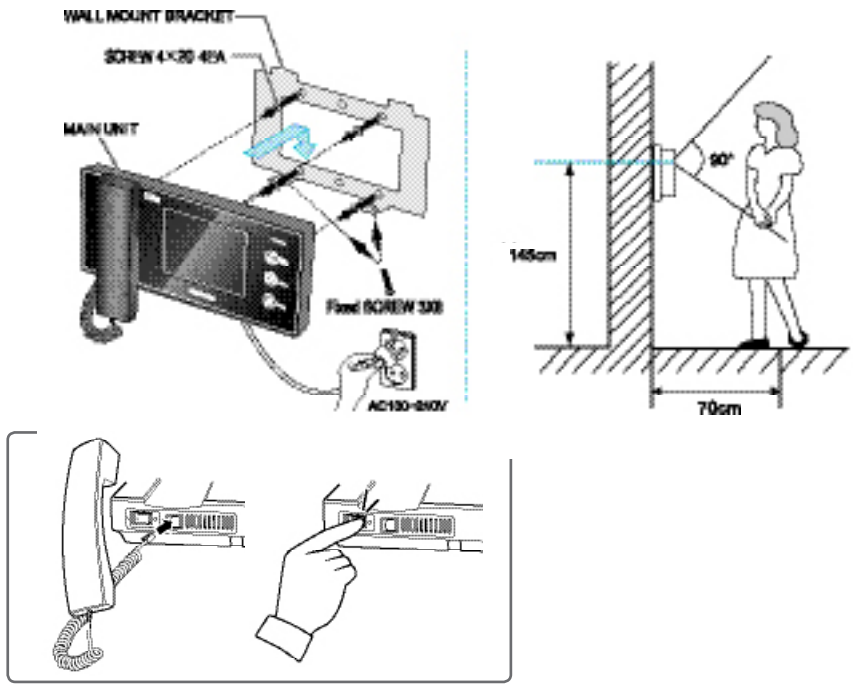


Note

Cada ajuste consiste em 4 fases e o ajuste de fábrica é 2.

Instalando o Monitor

Diagrama de Instalação - método de instalação do monitor e altura



Aviso

Cuidado com o choque elétrico ou fogo ao conectar a unidade na fonte de energia.

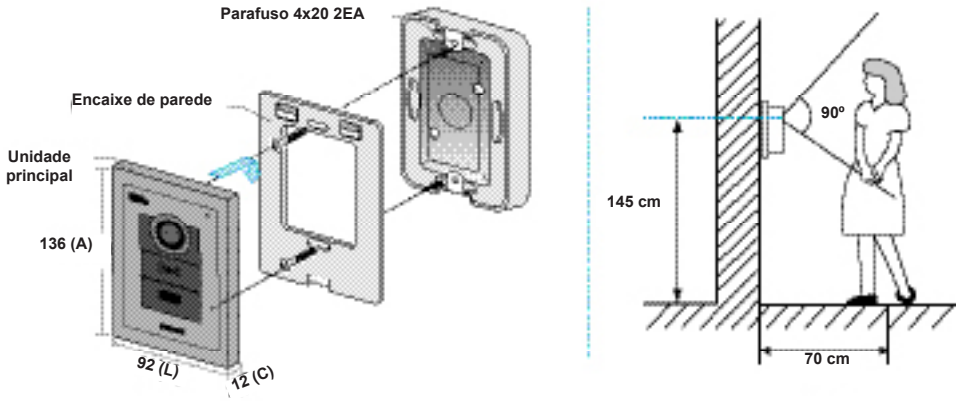
Método de Instalação

1. Selecione o local de instalação
   (ajuste a altura do produto de modo que o centro do monitor esteja 145 cm acima do solo.
2. Fixe o encaixe de parede no local desejado usando 4 parafusos.
3. Conecte o fio da câmera e os fios do interfone (opcional) no terminal do monitor.
4. Encaixe o monitor no encaixe do monitor e fixe 2 parafusos na base do monitor.
5. Conecte o fio da fonte de energia.
6. Ligue o aparelho no interruptor de sua porção posterior e confirme a fonte de energia fornecida ao produto.

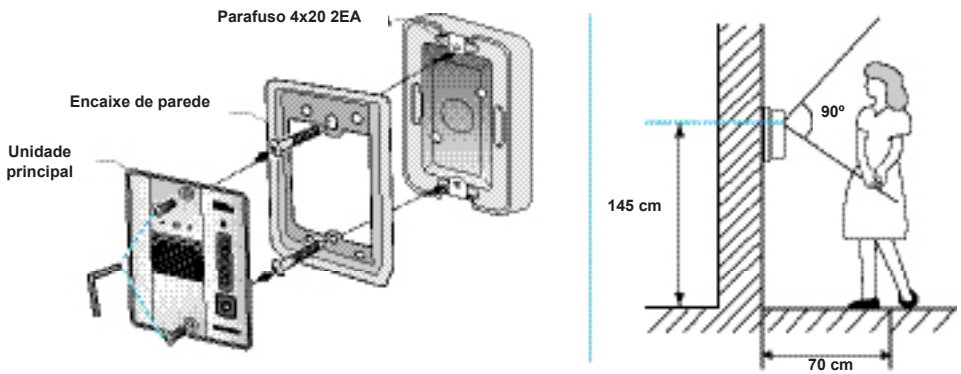
Instalando a Câmera

Diagrama de Instalação - método de instalação da câmera e altura

SHT-CN510/EN (Opcional : somente para o modelo SHT-3005WA)



SHT-CP610/EN (Opcional : somente para o modelo SHT-3005WB)



Método de Instalação

1. Selecione o local de instalação.
   (Ajuste a altura do produto de modo que o centro da câmera esteja 145 cm acima do solo.)
2. Fixe o encaixe de parede no local desejado usando 2 parafusos.
3. Conecte a conexão do fio do monitor com o terminal da câmera.
4. Certifique-se de ajustar os interruptores 7 e 8 do S1 para o número da câmera ou conexão do fone multi entrada na parte de trás do monitor. (Referência as páginas 14-17)
5. Confirme se a função de chamada está funcionando no monitor.

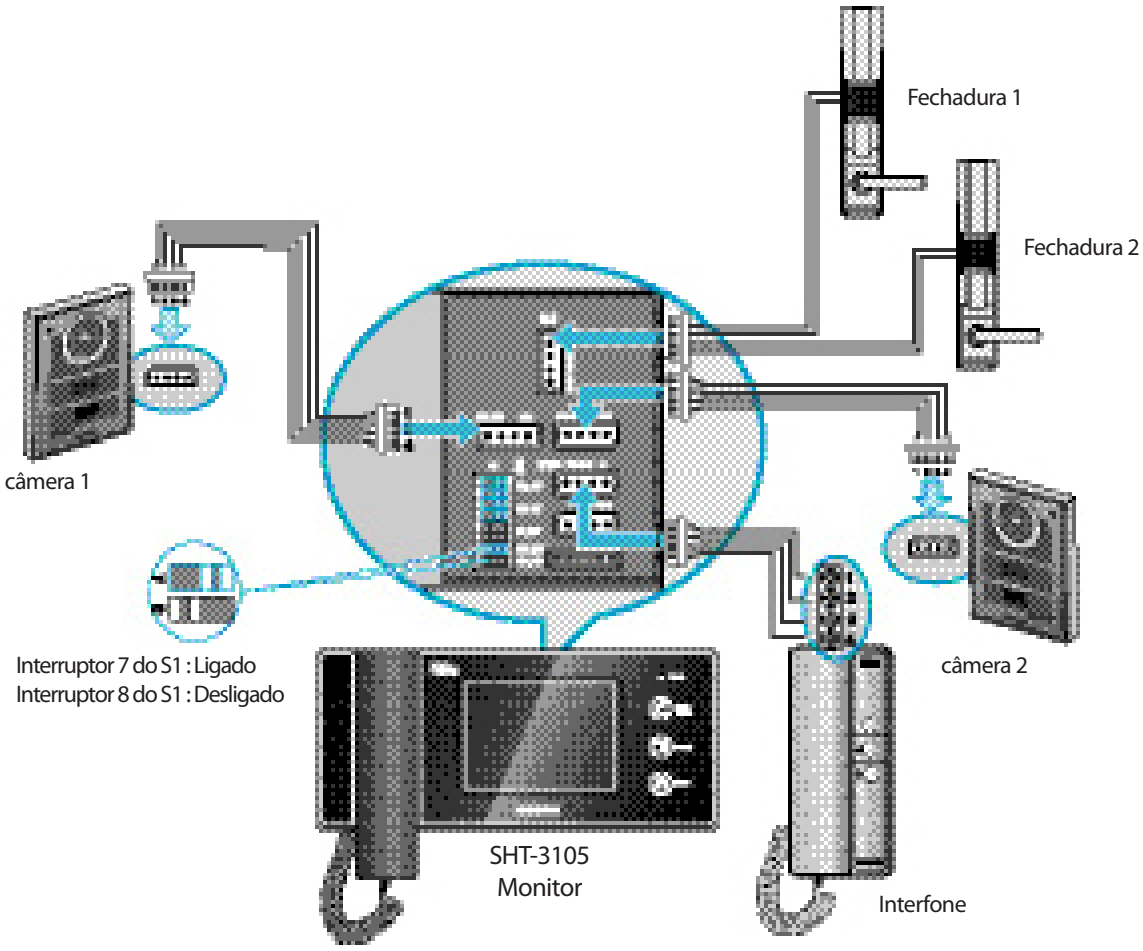
Precauções de Instalação

1. Evite instalação em áreas expostas diretamente à luz solar, chuva, produtos químicos e/ou cabos de alta voltagem elétrica.
2. Evite instalação em áreas muito quente ou muito fria.

Fiação

* Certifique-se de montar igual ao diagrama abaixo para segurança e conexão precisa do produto.

Monitor + 2 câmeras + Interfone



Nota

Para selecionar a campainha usando o interruptor 1-6 do S1, veja na página 17.

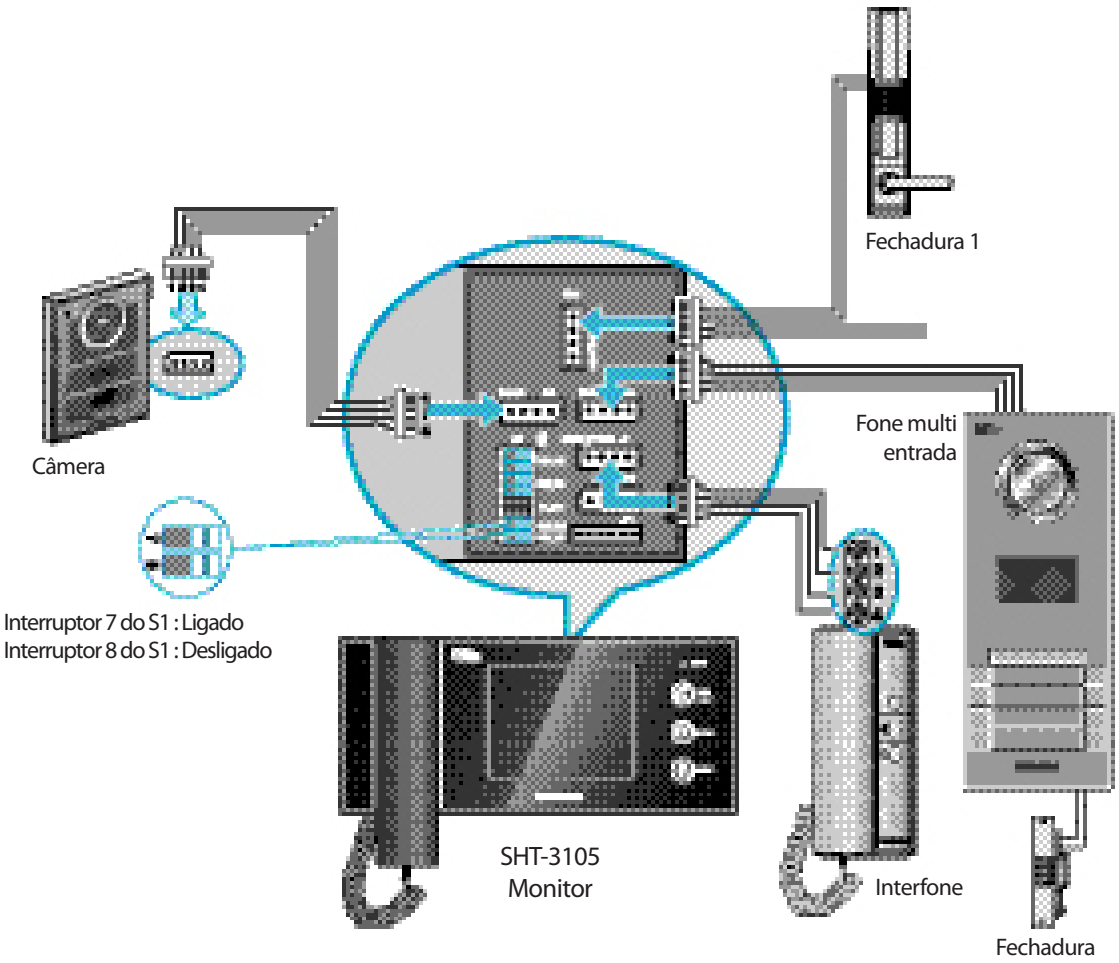
Cuidado

Funções do monitoramento de 2 câmeras.

Interruptor 7 do S1 deve estar ligado enquanto o interruptor 8 do S deve estar desligado.

Se o interruptor 8 do S1 estiver ligado, a função de monitoramento somente estará disponível para câmera 1.

Monitor + câmera + Interfone + Fone multi entrada



Nota

Para selecionar a campainha usando o interruptor 1-6 do S1, veja na página 17.

Cuidado

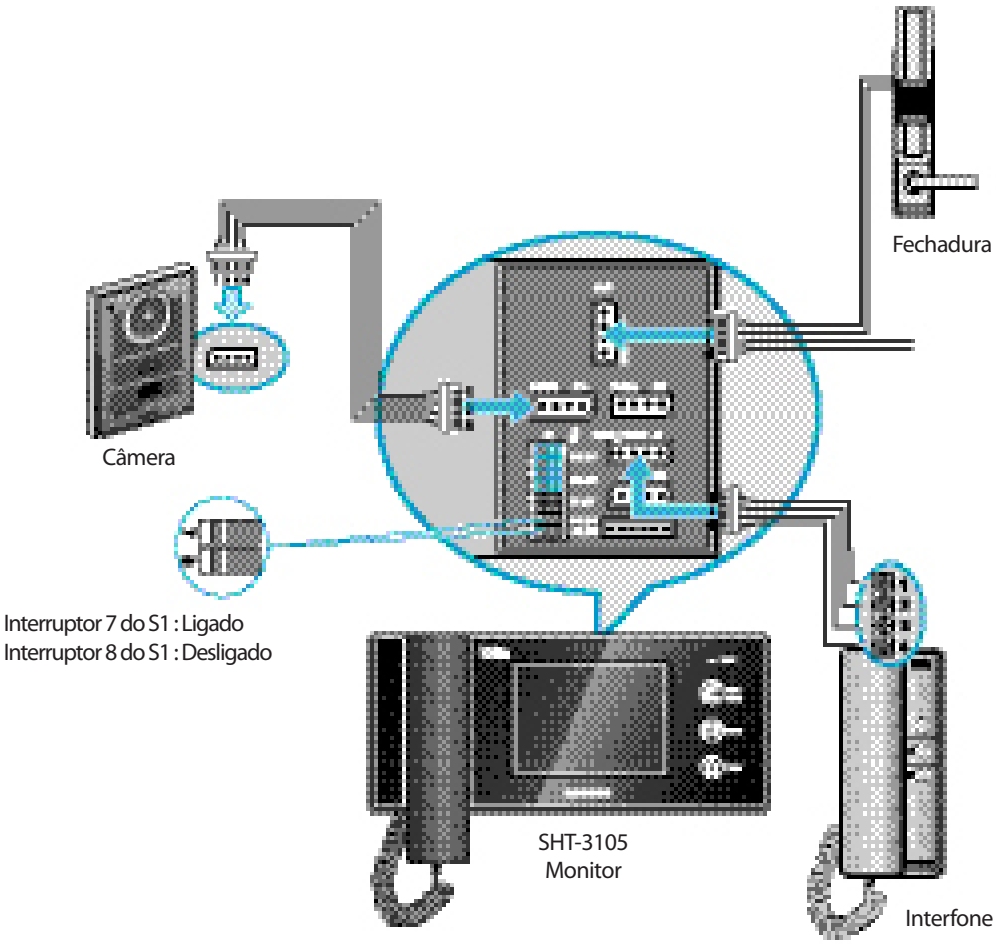
Ao usar o fone multi-entrada, ele deve ser conectado ao JP5.

Para conectar o fone multi-entrada, o interruptor 8 do S1 deve estar ligado.

Fiação

* Certifique-se de montar igual ao diagrama abaixo para segurança e conexão precisa do produto.

Monitor + Câmera + Interfone

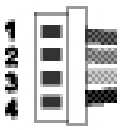


Nota

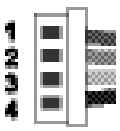
Para selecionar a campainha usando o interruptor 1-6 do S1, veja na página 17.

Ajustes

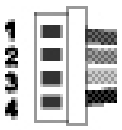
Especificações dos Cabos



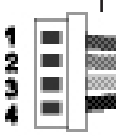
Conexão do Monitor e Fone	
1 [VERMELHO]	+ 12 V
2 [VERDE]	VOZ
3 [BRANCO]	VÍDEO
4 [PRETO]	GND



Conexão do Monitor e Fone multi entrada	
1 [VERMELHO]	+ 12 V
2 [VERDE]	VOZ
3 [BRANCO]	VÍDEO
4 [PRETO]	GND



Conexão do Monitor e Fechadura	
1 [VERMELHO]	Fechadura 1
2 [VERDE]	
3 [BRANCO]	Fechadura 2
4 [PRETO]	



Conexão do Monitor e Interfone	
1 [VERMELHO]	+ 12 V
2 [VERDE]	VOZ
3 [BRANCO]	VÍDEO
4 [PRETO]	GND

Cuidado

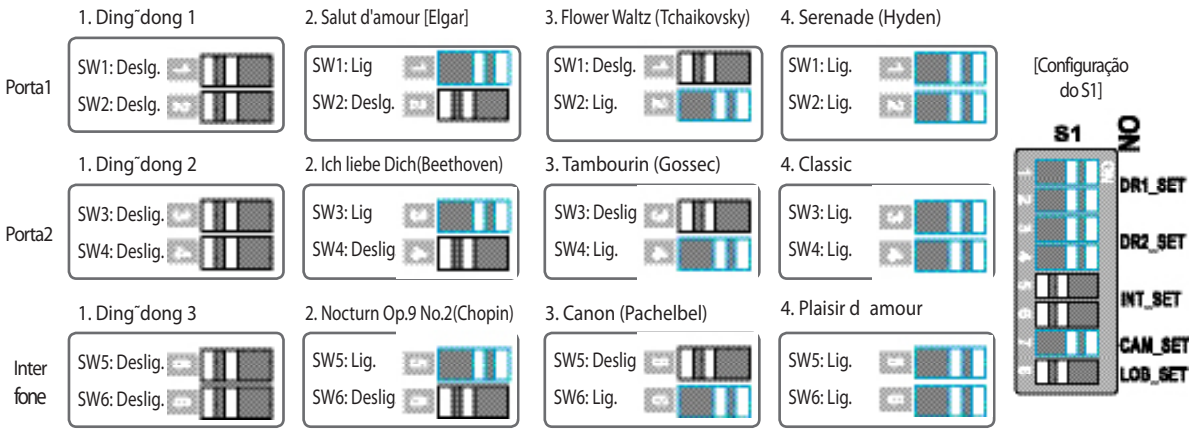
Não o conecte a fonte de energia, pode resultar em choque elétrico e/ou fogo.

Outros Ajustes

Ajuste do número de câmeras : [Interruptor 7 do S1]

Conexão com o fone multi entrada : [Interruptor 8 do S1]

Ajuste da campainha : [Interruptor 1 - 6 do S1]



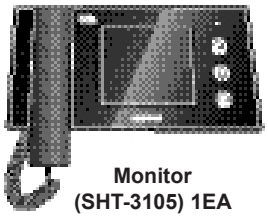
Cuidado

Certifique-se de desligar a força antes de realizar qualquer ajuste.

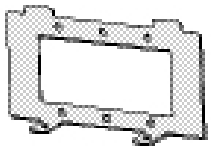
Componentes

Os componentes do SHT-3105, são os seguintes.
Primeiramente confirme se todos os componentes mostrados abaixo tenham sido incluídos.

Monitor



Monitor (SHT-3105) 1EA

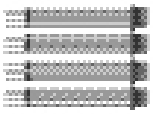


Encaixe de Parede 1EA

Manual do Usuário 1EA

Parafuso do encaixe de parede 4EA

(Adicional : parafusos de fixação do monitor 2EA)

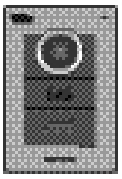


Pinos suportes arreios 4EA

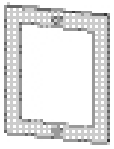
Interfone: 1EA
Câmera : 2EA
Fechadura : 1EA

Câmera (Opcional)

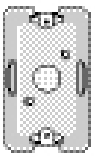
SHT-CN510/EN (Opcional : somente para o modelo SHT-3105WA)



Câmera 1EA



Encaixe de parede 1EA



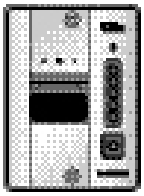
Caixa SW 1EA

Parafuso do encaixe de parede 2EA

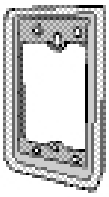
Parafuso hexagonal revestido 1EA

Chave em L 1EA

SHT-CP610/EN (Opcional : somente para o modelo SHT-3105WB)



Câmera 1EA



Encaixe de parede 1EA

Parafusos e coberturas do encaixe de parede 2EA + 2EA/2EA

Chave em L 1EA

Pesquisa de Defeitos

Cheque isto Primeiro!

A energia não está ligando.

Certifique-se que a enegia esteja conectada.

A tela está muito escura.

Cheque a condição da luminosidade do exterior na área da câmera.

Limpe a superfície exterior da câmera.

Ajuste o brilho da tela nos ajustes das funções (referência à página 10)

O ajuste do brilho da tela consiste em 4 fases e o ajuste de fábrica é o 2.

Há muito barulho durante as ligações.

Cheque se a linha do fone da porta está com o fio terra conectado.

O som das chamadas não é audível.

Cheque o ajuste de volume.

Cheque a conexão de fios entre o monitor e a câmera.

Monitor

Dispositivo	Categoria	Especificações
SMPS	Entrada de Energia	AC100V - 240V~, 50-60 Hz, 0.5A
	Energia de consumação máx.	11 W
	DC saída da voltagem corrente	12 V / 850 mA, 5 V / 100 mA
	Peso	70 g

Dispositivo	Categoria	Especificações
SHT-3105	Modo comunicação	Comunicação pelo telefone
	Tamanho da tela do monitor	5 polegadas (5-tipo LCD monitor)
	Resolução do LCD	5 polegadas 320 (H) x 234 (V)
	Ângulos visíveis da tela de LCD	5 polegadas Horizontal : +/- 50º, Vertical : +35º / 11º
	Luz de fundo do LCD	5 polegadas tipo de luz de fundo CCFL
	Ciclo vida da luz de fundo LCD	5 polegadas 50000 Horas + 25º
	Tipo de Varredura do Vídeo	PAL (Compósito)
	Sinal do vídeo/conexão por fio	Conexão 2 fios
	Distância da trasmissão da câmera	Diâmetro : 0.65 mm / Ótima Distancia: 30 m ou menos
	Melodia	Ver página 17
	Consumação de eletricidade da unidade principal	Max. 1 A
	Peso	1.2 Kg
	Dimensões	275 mm(L) x 125 mm(A) x 40 mm(C)

Câmera

SHT-CN510/EN

Dispositivo	Categoria	Especificações
Câmera	Entrada de Energia	DC 12 V (Recebe energia do monitor)
	Tipo de varredura do vídeo	PAL
	Dimensão	92 mm(L) x 136 mm(A) x 12 mm(C)
	Peso	150 g

SHT-CP610/EN

Dispositivo	Categoria	Especificações
Câmera	Entrada de Energia	DC 12 V (Recebe energia do monitor)
	Tipo de varredura do vídeo	PAL
	Dimensão	96 mm(L) x 129 mm(A) x 24 mm(C)
	Peso	390 g

Lembrete

Garantia do Produto

Garantia do Produto

Seoul Commtech Products vêm com 1 ano de garantia a partir da data de compra, nós reapraremos ou substituíremos o produto por um novo ou reconstruiremos um novo para a substituição do defeituoso.

Termos de Garantia

1. Esta garantia se aplica somente à compra original.
2. Toda a garantia será inválida se um reparo ou modificação não autorizada for feita à unidade ou será inválida em qualquer caso de acidente, erro de uso, danos causados por instalação imprópria e alteração do número de série.
3. Se você necessitar dos serviços de garantia, você deverá entrar em contato com o distribuidor ou fabricante, o produto em todos os casos deve ser acompanhado pelos seguintes itens: nome do consumidor, endereço, número de telefone, número de série, cópia da nota fiscal de compra do consumidor mostrando a data e o local de compra.

O número do modelo está na caixa e na parte frontal deste manual. O número de série está na unidade. Registre os números do modelo e de série nos espaços providenciados abaixo. Refira estes números para o serviço da garantia.

Nº do Modelo _____

Nº de Série _____

Guia do Usuário

Importado por:
Trilogui Indústria e Comércio Ltda
Rua: Manuel Pinto de Carvalho, 281 - São Paulo - SP
cep: 02712-120
Tel: (11) 3934-5000

Website:
www.gravo.com.br